

## CENTRO ASISTENCIAL ERREKALDE

### Gas natural

Dispone de una acometida de gas natural para el funcionamiento de la caldera de calefacción y ACS y para la cocina.

### Calefacción y ACS.

La sala de calderas provee al edificio de calefacción y a.c.s. mediante calderas de GAS NATURAL. Clase de instalación R.D. 1618/1980. Potencia total 130 Kw.

Certificado OCA N° \_\_\_-

La sala de calderas se encuentra en el EDIFICIO AUXILIAR ANEXO. El número de registro de esta instalación es el \_\_\_-

Ambos circuitos se componen de una caldera ROCA CPA-130, con quemador \_\_\_ y un vaso de expansión

### ACUMULADOR A.C.S.

FABRICANTE	TIPO	Nº SERIE	CAPACIDAD (l)	RESISTENCIAS	MATERIAL	OBSERVACIONES
MECALIA	DP3/6ª		1.500	NO	INOX.	

### VASOS DE EXPANSIÓN

FABRICANTE	TIPO	Nº SERIE	CAPACIDAD (l)	PRESIÓN (bar)	UBICACIÓN	OBSERVACIONES
ZILMET			105		Sala de calderas	Para calderas.
WAFT			25		Sala de Calderas	ACS

**CALDERA**

FABRICANTE	TIPO	Nº SERIE	POTENCIA (Kw)	QUEMADORES				OBSERVACIONES
				FABRICANTE	TIPO	POTENCIA (Kw)	Nº SERIE	
ROCA	CPA-130		151,1	ROCA				

**INTERCAMBIADORES DE CALOR**

FABRICANTE	TIPO	Nº SERIE	POTENCIA (Kw)	PRODUCCIÓN (l/h)	OBSERVACIONES
SEDICAL	UFX 6/15		163	3500 L/H	Para a.c.s.

**BOMBAS**

FABRICANTE	TIPO	POTENCIA (W)	TENSIÓN (V)	OBSERVACIONES
SEDICAL	SAP 25/8		400	
SEDICAL			230	
SEDICAL			400	

### SISTEMAS DE REGULACIÓN

FABRICANTE	TIPO	OBSERVACIONES
SEDICAL	XL50HMI	

### VÁLVULAS

FABRICANTE	TIPO	MODELO	ACTUADOR		OBSERVACIONES
			FABRICANTE	MODELO	
			HONEYWELL		

### Calefacción

La calefacción de los locales es a base de radiadores de aluminio.

### Ventilación de vestuarios y aseos

Los vestuarios y aseos disponen de ventilación natural exclusivamente.

### ENERGIA SOLAR

La instalación estará compuesta por:

- 24 colectores térmicos que ocupan una superficie total de 45 m<sup>2</sup>.
- 1 depósito de almacenamiento del agua caliente producida.
- Elementos auxiliares que permiten el correcto funcionamiento de la planta.

El EVE será el encargado de la explotación de la instalación, dando cumplimiento a lo siguiente:

- Del mantenimiento de las instalaciones, entendiéndose como tal el conjunto de operaciones sistemáticas realizadas o a realizar sobre la instalación solar, los equipos y zona ocupada para mantenerlos en óptimas condiciones de trabajo y evitar que se produzcan interrupciones de uso, alteraciones en su función o perturbaciones en sus parámetros de funcionamiento o resultados, o para mantener su rendimiento a niveles similares a los de diseño de acuerdo con las recomendaciones de los fabricantes y conforme a las especificaciones de los Reglamentos Oficiales vigentes.